

# SIMULACRO Formularios Web con HTML y PHP

NOMBRE Y APELLIDOS: \_\_\_\_\_ CURSO: \_\_\_\_\_

NADIE USARÁ LOS TUTORIALES QUE HEMOS SEGUIDO EN CLASE O CUALQUIER OTRO MEDIO DE AYUDA EXTERNA PARA CREAR LOS FORMULARIOS

0. Crea una "carpeta de examen" en el PC servidor dentro de **/miweb/simulacro/** y nómbrala así: **PCX\_TuNombreApellido**. Todos los archivos del examen deberás enviarlos a esta carpeta de examen.
1. **Ejercicio1.** Crea usando Kompozer o cualquier otro editor que te guste un formulario como el que te muestro en esta captura:

Me llamo TuNombreyApellidos y quiero que rellenes el siguiente formulario:

Nombre:  Apellidos:

¿ Cual de las siguientes afirmaciones es cierta para tí?:

1.- Cuando acabe bachillerato estudiaré una Carrera Universitaria ☐

2.- Suelo ir con frecuencia a la biblioteca municipal ☐

3.- Ya he visto Avatar en 3D ☐

Crea un archivo para mostrar los datos introducidos en el formulario anterior, como se ve en la captura de al lado. Guárdalo con el nombre que creas conveniente.

## Respuesta al formulario

Tu nombre completo es: JOHN SMITH

Y tus respuestas han sido:

Haré una carrera universitaria  
Sí voy a la biblioteca municipal  
Ya he visto Avatar

2. **Ejercicio2.** Observa atentamente el código del siguiente formulario. Supón que el archivo respuesta a este formulario existe y es correcto.

```
<html>
<head>
<meta content="text/html; charset=ISO-8859-1" http-equiv="content-type">
<title>Ejemplo 1. Formulario: Mi Color Favorito</title>
</head>
<body>
    ¿Cuál es tu color favorito?
    <input type="text" name="color" ><br>
```

```
<input type="submit" value="Envialo YA" ><br>
</body>
</html>
```

¿Sabes por qué no funciona? Escribe **en esta hoja** tu respuesta y cómo lo arreglarías...

3. **Ejercicio3.** Diseña un formulario de un **examen tipo test** de informática, tendrás que incluir campos de texto para insertar el **nombre del alumno**, sus **apellidos** y su **curso**. Para la **evaluación** crearás una lista desplegable con tres opciones (1ª, 2ª y 3ª).

El examen tendrá tres preguntas tipo test, cada una con 3 posibles respuestas y **sólo se podrá escoger una en cada caso**.

Diseña también la página que recoja las respuestas introducidas en el formulario y la muestre de forma comprensible.

Te indico las preguntas, las respuestas y la que es correcta en cada caso con un asterisco \*:

PREGUNTA 1: ¿Qué es Kompozer?

- a) Un lenguaje de programación
- b)\*Un editor WEB
- c) Un navegador web

PREGUNTA 2: ¿Qué es Linux?

- a)\*Un Sistema Operativo gratuito
- b) Un servidor de páginas Web
- c) Un editor de imágenes.

PREGUNTA3: ¿Qué es Apache?

- a)Un servidor de páginas Web de pago
- b)Un navegador Web
- c)\*Un servidor de páginas Web gratuito

4. **Ejercicio4.** Si puedes y sabes, rediseña el ejercicio3 de forma que la página respuesta indique si has acertado o no cada pregunta.
5. **Ejercicio5.** Crea un conversor de centímetros a pulgadas, como se ve en la captura. *Dato: 1 cm = 2.54 pulgadas.*

